

CONTRIBUTIONS A LA FLORE DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE.  
Cx. PLANTES RÉCOLTÉES PAR M. MACKEE (SUITE)

Par A. GUILLAUMIN,  
PROFESSEUR AU MUSÉUM.

- Thunbergia alata* Boj. — Route de l'Hermitage (2419).  
*Pseuderanthemum Comptonii* S. Moore. — Sentier du Mont Dzumac (2523).  
*P. tuberculatum* Radlk. — Vallée de la Yahoué (2688).  
*P. variabile* Radlk. — Nouméa : Ouen Toro (2426 A) ; Bouloupari : route de Thio (2399).  
*Vitex trifolia* L. — Bouloupari : route de Thio (2401).  
*Premna integrifolia* L. — Nouméa : Ouen Toro (2159).  
*Oxera Balansae* Dub. — = ? *O. pulchella* Labill. var. *microcalyx* Dub. — Nouméa : Anse Vata (2733).  
*O. crassifolia* Virot. — Montagne des Sources (2240).  
*O. nervifolia* Beauvis. subsp. *cordifolia* Dub. — Yaté (2612).  
*Clerodendron inerme* L. — Nouméa : Ouen Toro (2110).  
*Avicennia officinalis* L. — Nouméa : Ouen Toro (2114).  
*Plectranthus parviflorus* Willd. — Nouméa : Ouen Toro (2252).  
*Salvia coccinea* Juss. — Nouméa : Ouen Toro (2426).  
*Chenopodium carinatum* R. Br. — Nouméa : Ouen Toro (2729).  
*Salsola Kali* L. — Nouméa : plage au sud du Ouen Toro (2245).  
*Nepenthes Vieillardii* Hook. f. — L'Hermitage (2137).  
*Piper austro-caledonicum* C. DC. var. *paitense* C. DC. — Nondoué : Val Fleuri (2670).  
*Peperomia blanda* Kunth. — Vallée de la Yahoué (2166).  
*P. caledonica* C. DC. — Vallée de la Yahoué (2189).  
*P. vitiana* C. DC. — Farino (2405).  
*Litsea Ripidion* Guillaum. — Dumbéa N. (2566).  
*Cassytha filiformis* L. — Dumbéa N. (2487).  
*Hernandia cordigera* Vieill. — Nondoué : Val Fleuri (2668).  
*Bauprea paniculata* Brong. et Gris ex S. Moore-Pente O. du Mont Mou (2294).  
*Grevillea Comptonii* S. Moore. — Dumbéa N. (2486).  
*G. Gillivrayi* Hook. — Mont-Dore (2456).  
*G. heterochroma* Brong. et Gris. — Dumbéa N. (2485) ; pente O. du Mont Mou (2292).  
*Stenocarpus Comptonii* S. Moore. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2214).

- S. phyllodineus* S. Moore. — Dumbéa N. (2492).  
*S. umbellatus* Schltr. var. *Billardieri* Guillaum. — Dumbéa N. (2557).  
— var. *Forsteri* Guillaum. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2382).  
*S. sp.* — Mont-Dore (2459).  
*Knightsia Deplanchei* Vieill. ex Brong. et Gris. — Pentec O. du Mont Koghi (2328) ; Pente O. du Mont Mou (2295) ; sentier du Mont Dzumac (2515).  
*Ascarina rubricaulis* Sohms. — Rive N. de la vallée de la Thy (2629), Haute Ouinné (2510).  
*Wickstroemia indica* C. A. Mey. var. *insularis* Schltr. form. *angustifolia* Guillaum. — Dumbéa N. (2574).  
*Amylothea pyramidata* Danser. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2212) ; Montagne des Sources (2236).  
*Anyema scandens* Danser sur *Spermolepis gummiifera* Brong. et Gris. — Plaine des Lacs : route de Carénage (2375).  
*Santalum austro-caledonicum* Vieill. — Nouméa : Ouen Toro (2448).  
*Exocarpus neo-caledonicus* Schltr. et Pilger-Plaine des Lacs : route du Carénage (2369).  
*E. phyllanthoides* Endl. var. *artensis* Pilger-Plaine des Lacs : route du Carénage (2368).  
*E. Pseudo-Casuarina* Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2701).  
*Hachettea austro-caledonica* Baill. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2216) ; sentier du Mont Dzumac (2524).  
*Neoguillauminia Cleopatra* Croizat. — Yaté (2364) ; sentier du Mont Dzumac (2516).  
*Phyllanthus canalensis* Baill. ? — Yaté (2361).  
*P. Deplanchei* Müll.-Arg. — Nouméa : Ouen Toro (2249).  
*P. loranthoides* Baill. ? — Plaine des Lacs : route du Carénage (2387).  
*P. micranthoides* Baill. — Dumbéa N. (2479).  
*P. Pancherianus* Baill. var. *costus* (S. Moore) Guillaum. — Dumbéa N. (2556).  
*P. yahouensis* Schltr. — Vallée de la Yahoué (2164).  
*P. yahouensis* Schltr. ? — Au-dessous de l'Hermitage (2314).  
*Hemicyclia Deplanchei* Baill. ex Guillaum. — Nouméa : Ouen Toro (2113).  
**\*Longetia gynotricha** Guillaum. sp. nov.  
Arbuseula, 1-2 m. alta, ramis gracilibus verrucosis ; folia supra atro viridia subtus pallida, spathulata (1,5-7 cm. × 0,5-1,5 cm.), apice rotundata, basi in petiolum fere indistinctum longe attenuata coriacea, marginibus revolutis, costa subtus conspicua, nervis immersis haud vel vix conspicuis. Flores albi, vel pallide lutei,

ramulorum apice breviter eymose fasciculati aliquando ♀ singuli ; ♂ : pedicello fere filiformi, 5 mm. longo, tepalis 5-6, ovatis, interioribus leviter angustioribus, 2,5 mm. longis, glaberrimis, staminibus 5-6, 1,5 mm. longis, antheris extrorsis, filamentis aequilongis, pistilo minimo, glabro, apice nigro punctato ; ♀ : pedicello robustiore, 4 mm. longo, sepalis 5-6, lanceolatis, 4 mm. longis, exterioribus interioribusque similibus, glaberrimis, ovario globoso, dense piloso, stigmatibus 3, perisphaerieis crasse intus eordatis. Fructus pedicello peduneulo aequilongo, glohosus (8 mm. diam.), glaber sed dense papillosus, stigmatibus persistentibus.

Route de Yaté : au croisement de la Rivière des Lacs (2352), entre le croisement de la Rivière des Laes et le barrage (2649, 2650 : fleurs), (2651 : fruits).

Se rapproche de *L. depauperata* Baill. par ses étamines peu nombreuses mais s'en distingue par son ovaire velu.

*Bureavia carunculata* Baill. — Route de la Montagne des Sources (2209) ; Nondoué : Val Fleuri (2669).

*B. clusiacea* Baill. — Dumbéa N. (2570).

*Croton insulare* Baill. — Nouméa : Ouen Toro (2457).

*Fountainea Pancheri* Heck. — Nouméa : Anse Vata (2297, 2300, 2301), Ouen Toro (2435, 2440).

*Acalypha neo-caledonica* Müll.-Arg. — Vallée de la Yahoué (2468).

*Macaranga alchorneoides* Pax et Liegelsh. — Bords de la Thy près de Saint-Louis ((2075) ; route de Yaté après le col des Dalmates (2662).

*M. Vieillardii* Müll.-Arg. — Route de la Montagne des Sources (2684).

*M. sp.* — Saint-Louis (2627).

*Cleidion Vieillardii* Baill. var. *genuina* Müll.-Arg. — Plaine des Lacs : Route du Carénage (2388).

*Cocconerion Balansae* Baill. — Route de la Montagne des Sources (2200).

*C. minus* Baill. — Yaté (2614, 2640).

*Trisyngyne Balansae* Baill. — Route de la Montagne des Sources (2090).

*Malaisia tortuosa* Balnco. — Nouméa : Ouen Toro (2450).

*Ficus dzumacensis* Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2402).

*F. edulis* Bur. var. *cordata* Bur. — Poyes (district de Touho) (2543)

*F. neo-caledonica* Bur. var. *latifolia* Bur. — Baraoua (2548).

*F.* — var. *subattenuata* Bur. — Haute Ouinné (2526)

*F. obliqua* Forst. — Nouméa : Ouen Toro (2725, Anse Vata (2496).

*F. Proteus* Bur. — Nouméa : Ouen Toro (2446).

- F. racemigera* Bur. — Route de l'Hermitage (2131).  
*F. Schlechteri* Warb. — Nouméa ; Ouen Toro (2154).  
*Procris pedunculata* Wedd. — Vallée de la Yahoué (2171).  
*Casuarina Deplancheana* Miq. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2390) ; route de Yaté entre le Carénage et le croisement de la Rivière des Lacs (2655) ; Dumbéa N. (2559).  
*Microstylis taurina* Reichb. f. — Vallée de la Yahoué (2169).  
*Oberonia Vieillardii* Reichb. f. ? — Plaine des Lacs : route du Carénage (2398).  
*Dendrobium cymatolegium* Schltr. — Route de la Montagne des Sources (2689).  
*D. mouanum* Guillaum. — Mont Mou : Pic des Mousses (2257).  
*Phreatia Richardiana* Kränzl. — Route de la Montagne des Sources (2711).  
*Spatloglottis Deplanchei* Reichb. f. — Plaine des Lacs : croisement de la Rivière des Lacs (2354).  
*S. Vieillardii* Reichb. f. — Vallée de la Yahoué (2165).  
*Earina valida* Reichb. f. — Mont Mou (2278).  
*Geodorum pictum* Lindl. — Dumbéa N. (2471).  
*Calanthe Balansae* Finet. — Sommet du Mont Dzumac  
*Coilochilus neo-caledonicus* Schltr. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2215).  
*Thelymitra longifolia* Forst. — Montagne des Sources (2723).  
*Prasophyllum calopterum* Reichb. f. — Pente O. du Mont Koghi, au N. de l'Hermitage (2418).  
*Pterostylis Bureaviana* Schltr. — Rivière des Lacs près du croisement de la route de Yaté (2663).  
*Acianthus confusus* Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2712).  
*Zingiber Zerumbet* Sm. — Vallée de la Yahoué (2167).  
*Alpinia speciosa* K. Schum. — Saint-Louis (2666).  
*Campanula neo-caledonicum* Rendle-Montagne des Sources (2231).  
*Smilax ligustrifolia* A. DC. — Mont-Dore (2461).  
*S. purpurata* Willd. — Route de l'Hermitage (2122).  
*Xerotes Banksii* R. Br. forma *neo-caledonica* Guillaum. — Mont-Dore (2463).  
*Astelia neo-caledonica* Schltr. — Mont Dzumac (2502) ; Mont Mou (2285).  
*Xeronema Moorei* Brong. et Gris. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2222).  
*Artropodium neo-caledonicum* Schltr. — Vallée de Yahoué (2177).  
*Dianella javanica* Kunth. = *D. austro-caledonicum* Seem. — Mont Mou : Pic des Mousses (2255).  
*Xyris neo-caledonica* Rendle. — Pente O. du Mont Koghi (2327).

*X. Pancheri* Rendle. — Croisement de la route de Yaté et de la Rivière des Laes (2609).

*X. sp. nov.* — Plaine des Laes : route du Carénage (2365).

*Commelina benghalensis* L. — Nouméa : Ouen Toro (2454).

*Aneilema neo-caledonicum* Sehltz. — Vallée de la Yahoué (2170) ; Farino (2409).

*Basselinia Deplanchei* Vieill. — Route de la Montagne des Sources (2714).

*Pandanus altissima* Solms — Mont Mou (2287)<sup>1</sup>.

*P. Pancheri* Balf. f. — Plaine des Laes : route du Carénage (2380)<sup>1</sup>.

*P. pedunculatus* R. Br. — Touho (2541 A).

*Freycinetia microdonta* Martelli — Mont Mou (2289).

*Pycreus polystachyos* C. B. Clarke. — Mont Mou : Pic des Mousses (2256) ; sentier sur la route de l'Hermitage (2335).

*Mariscus cyperinus* Vahl ? — Nouméa : Ouen Toro (2155).

*Cyperus flagelliformis* Rottb. — Tié (entre Touho et Ponérihouen) (2545).

*C. gracilis* R. Br. — Nouméa : Ouen Toro (2455).

\**C. Haspan* L. — Sentier sur la route de l'Hermitage (2337).

*Fimbristylis diphylla* Vahl. — Sentier sur la route de l'Hermitage (2338).

*F. ferruginea* Vahl = *F. neo-caledonica* C. B. Clarke. — Hienghène (2535).

*F. monostachya* Hassk. — Nouméa : Ouen Toro (2442).

*Scirpus mucronatus* L. — Sentier sur la route de l'Hermitage (2339)

*Schoenus Guillauminii* Kükent. — Plaine des Laes : route du Carénage (2392).

*S. Tendo* Hook. f. — Dumbéa N. (2469).

*Lophoschoenus comosus* Stapf. = *L. arundinaceus* Stapf. — Hienghène (2534).

*L. fragilis* Dänik. — Montagne des Sources (2722).

*L. neo-caledonicus* Guillaum. — Montagne des Sources (2233).

*Cladium Deplanchei* C. B. Clarke. — Plaine des Laes : route du Carénage (2391).

*C. junceum* R. Br. — Le Carénage (2374) ; sentier sur la route de l'Hermitage (2336).

*Gahnia aspera* Spreng. — Nouméa : Ouen Toro (2553) ; Sarramea (2407) ; Nondoué : Val Fleuri (2678).

*Scleria hebecarpa* Nees. — Sentier sur la route de l'Hermitage (2334).

*Carex brunnea* Thunb. ? — Vallée de la Yahoué (2178).

*Chorizandra cymbaria* R. Br. — Croisement de la route de Yaté et de la Rivière des Laes (2610).

1. H. St John determ.

- Lepidosperma perplanum* Guillaum. — Vallée de la Thy (2639).  
*Paspalum paniculatum* L. — Nouméa : Ouen Toro (2111) ; route de la Montagne des Sources (2093).  
*Leptaspis lanceolata* Zoll. — Vallée de la Yahoué (2175).  
*Sporobolus virginicus* Kunth. — Nouméa : Anse Vata (2074).  
*Dactyloctenium aegyptiacum* Willd. — Nouméa : Ouen Toro (2470).  
*Greslania montana* Bal. ? — Route de la Montagne des Sources (2207).  
*Araucaria Cookii* R. Br. jeune. — Route de Yaté : entre le barrage et le croisement de la Rivière des Lacs (2653) ; sentier du Mont Dzumaé (2522).  
*Podocarpus gnidioides* Carr. — Mont-Dore (2462).  
*P. Novae-Caledoniae* Vieill. ex Brong. et Gris. — Dumbéa N. (2478).  
*P. palustris* Buech. ? — Le Carénage (2373).  
*P. Vieillardii* Parlat. — Dumbéa N. (2567) ; Baraoua (2547).  
*Callitris Balansae* Schltr. = *C. sulcata* Schltr. — Dumbéa N. adulte (2568), jeune (2569), jeune et adulte (2473).  
*Dacrydium araucarioides* Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2202).  
*D. Balansae* Brong. et Gris. — Sentier du Mont Dzumaé (2521).  
*D. lycopodioides* Brong. et Gris. — Mont Mou (2269).  
*Schizea laevigata* Kutt. — Yaté (2362).  
*S. melanesiaca* Selling. — Plaine des Lacs ; route du Carénage (2377).  
*Alsophila intermedia* Kutt. — Au-dessous de l'Hermitage (2318).  
*Balanium stramineum* Diels. — Au-dessous de l'Hermitage (2319).  
*Adiantum hispidulum* Sw. — Farino (2406).  
*Psilotum triquetrum* Sw. — Plaine des Lacs (2378).